

**KÄRCHER**

# RESPONSABLE. LIMPIO.

Con nuestros centros de lavado SB MB y SB MU ganará puntos en su emplazamiento.

PROFESSIONAL | CENTROS DE LAVADO

**KÄRCHER**

- 1. Antes de comenzar el lavado, asegure el vehículo.
- 2. Use siempre el agua fría para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 3. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 4. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 5. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 6. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 7. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 8. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 9. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.
- 10. No use nunca el agua caliente para lavar el motor y el sistema de frenos.

# INDIVIDUAL. POTENTE. RESPETUOSO CON LOS RECURSOS.

Nuestras instalaciones de lavado en auto-servicio se caracterizan por un uso eficiente de los recursos, una tecnología de limpieza sostenible y un bajo consumo energético.

## SB MB

- Hasta 4 estaciones de lavado
- Disponible en versión Skid o Cab\*



## SB MU

- De 4 a 6 estaciones de lavado
- Disponible como instalación de sala técnica\*\*



## Fiable

- Diseñado y fabricado en Alemania
- Bombas Kärcher de 8ª generación con una presión de hasta 120 bar
- Una estación de dosificación propia por cada estación de lavado

## Único

- 15 programas de lavado a elegir
- Se pueden combinar individualmente

## Respetuoso con los recursos

- Hasta un 48 % menos de consumo de agua\*\*\*
- Hasta un 75 % menos de consumo energético\*\*\*
- Hasta un 25 % menos de consumo de detergente\*\*\*

\* En la versión Skid, todos los componentes están premontados y se instalan y conectan in situ.

Las cómodas versiones Cab son versiones de armarios de alta calidad con marcos de acero inoxidable y puertas de plástico de alta calidad para su instalación en el exterior.

\*\* En la instalación de sala técnica, los módulos configurados individualmente se colocan y se conectan in situ.

\*\*\* Según configuración.

# TODO FUNCIONA SEGÚN LO PREVISTO

Programas de limpieza y cuidado configurables para su instalación de lavado en autoservicio.

**Lavado a alta presión** El lavado a alta presión con agua caliente elimina la suciedad más resistente, como el polvo, el aceite y la grasa, entre otros.

**Lavado con cepillos** El lavado con cepillos y espuma activa acaba con la suciedad incrustada y la película de suciedad.

**Aclarado** Un enjuague a fondo elimina los residuos de detergente y la suciedad disuelta que se acumula durante el lavado a alta presión o en el lavado con cepillos.

**Cera abrillantadora** Se aplica una capa de conservación hidrófuga, duradera y brillante para sellar la superficie.

**Aclarado sin manchas** Para un secado sin rayas ni manchas, se aplica agua desmineralizada junto con un agente de secado sobre la pintura del vehículo.

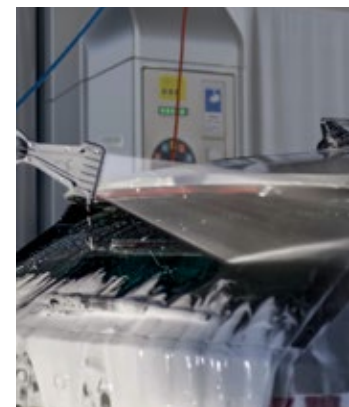
**Limpiador de llantas** Elimina la suciedad más resistente, como marcas de neumáticos, polvo procedente de las pastillas de frenos y sal de deshielo, de forma muy efectiva y cuidadosa.

**Disolvente de suciedad** Elimina la suciedad más resistente en un instante.

**Agente quitainsectos** Disuelve los restos de insectos en el parabrisas, los faros y la carrocería sin dejar residuos.

**Espuma intensiva** La potente espuma intensiva es adecuada para una limpieza eficaz previa o para el lavado completo del vehículo con la lanza de conmutación automática.

**Microemulsión** Los barnices, la grasa y las resinas no tienen nada que hacer aquí. Elimina incluso la suciedad más intensa, que se da particularmente en los países escandinavos.



# ELEGANCIA. FUNCIONALIDAD. ERGONOMÍA.

Las lanzas de lavado se basan en el uso de piezas de eficacia probada en el mercado, por ejemplo, las hidrolimpiadoras Professional de Kärcher. Una mayor fiabilidad supone menos gastos de mantenimiento y de reposición. El reequipamiento de los equipos existentes es cómodo y no supone demasiado esfuerzo.



## Lanza Eco!Booster

- Ahorro de agua de hasta un 25 %
- Menos agua de arrastre
- Nivel de ruido reducido
- Instalación sencilla gracias a la tecnología Plug 'n' Play

## Lanza de alta presión

- Lanza giratoria, de fácil manejo para los usuarios
- Disponible tanto la versión estándar de 540 mm como una versión más larga de 840 mm para zonas de lavado libres

## Lanza de espuma Power

- Diseño moderno
- Peso reducido
- Lanza corta para un manejo y ergonomía óptimos

## Lanza de conmutación automática

- Fácil manejo gracias a su peso reducido y su diseño compacto
- Uso intuitivo gracias al cambio automático entre los programas de espuma y alta presión
- Inversión reducida, ya que no se necesita una tercera herramienta de lavado

# LA SOLUCIÓN POWER

Con Power contra la suciedad: la espuma Power de Kärcher limpia de forma potente, eficaz e impresionante. Para que la limpieza del vehículo sea toda una experiencia.

Nuestra espuma Power garantiza un aspecto sensacional y una limpieza perfecta. La lanza de espuma Power cubre completamente el vehículo en cuestión de segundos con una capa de espuma voluminosa y muy eficaz. La espuma Power elimina eficazmente y con suavidad la suciedad persistente y los restos de insectos. Gracias a su consistencia y a la distribución de la

espuma Power en toda la superficie, el cliente percibe el resultado de la limpieza con mayor intensidad. Esta espectacular experiencia de lavado garantiza un alto nivel de satisfacción para sus clientes y una mayor facturación para usted.

La lanza de espuma Power es apta para hasta tres programas adicionales



(espuma Power, detergente espumoso Power para llantas, cera Power) y se puede acoplar en cualquier momento.

Los detergentes VehiclePro de Kärcher son el complemento ideal para un perfecto lavado de vehículos:

- **Espuma Power:**  
Detergente espumante VehiclePro RM 838
- **Detergente espumoso Power para llantas:**  
VehiclePro Klear!Rim Foam RM 802
- **Cera Power:**  
VehiclePro Jet!Wax RM 945

# TECNOLOGÍA FASCINANTE, RENDIMIENTO SORPRENDENTE.

Los datos técnicos nunca reflejan totalmente el rendimiento real. No obstante, ofrecen una visión general del potencial de nuestros centros de lavado.

- Individualizado, eficiente, potente
- Fiable, flexible, sostenible
- Programas de lavado individualizados, hechos a medida para cada emplazamiento
- Preparada para el futuro: gracias a las diferentes soluciones de conectividad, podrá acceder desde cualquier sitio tanto a las cifras de lavado como a los mensajes de error

Datos técnicos		SB MB	SB MU
Número de estaciones de lavado		2-4	4-6
Caudal por bomba	l/h	500/900	500/900
Presión de trabajo	bar	100/120	100/120
Potencia de absorción	kW	2,8/4,7	2,8/4,7
Tensión	V	400	400
Frecuencia	Hz	50	50
Número de fases de corriente	Ph	3	3

# UN SISTEMA MODERNO DE INICIO Y PAGO PARA SU NEGOCIO

## K!Control

Con K!Control, llevará su negocio de autolavado al siguiente nivel. El moderno sistema de inicio y pago es la solución ideal para su instalación de lavado en autoservicio. Acepte todos los métodos de pago habituales y ofrezca a sus clientes una experiencia de lavado fluida, desde el pago hasta el resultado impecable.



Con un diseño moderno, un manejo intuitivo y una amplia variedad de opciones de pago, K!Control ofrece un proceso cómodo y seguro de inicio y pago en las instalaciones de lavado en autoservicio. El panel de control, con una gran pantalla de 7 pulgadas y un mando giratorio, guía al cliente de forma visual e intuitiva a lo largo de cada programa de lavado. La pantalla muestra en tiempo real el tiempo

restante o el saldo disponible, de modo que el cliente siempre tiene una visión general. El sistema K!Control puede equiparse opcionalmente con un pie de apoyo, lo que permite colocarlo en un lugar destacado para garantizar una visibilidad perfecta y un fácil acceso. Opcionalmente, puede equiparse además con bandas laterales LED iluminadas.

# POTENTE. FIABLE. INDIVIDUAL.

Marque la diferencia: con nuestro potente aspirador en autoservicio, podrá ofrecer a sus clientes la máxima potencia de aspiración, un diseño moderno y total comodidad gracias al pago sin efectivo.



## **Ideal para una limpieza cómoda y eficaz del vehículo**

El SB V K!Vac es un potente aspirador en autoservicio, disponible en versión para uno o dos usuarios. El nuevo diseño, con filtro de bujías y limpieza manual del filtro, ofrece una potencia de aspiración constante un 15 % mayor que el modelo anterior. Mientras que los botones de inicio LED iluminados garantizan un manejo intuitivo, la banda lateral, que puede personalizarse en color, realza la estética del aspira-

dor en autoservicio. Opcionalmente, la pistola de aire se encarga de purgar los espacios intermedios, mientras que el indicador de tiempo restante informa al cliente del tiempo de aspiración que queda. Las opciones de pago flexibles, como un terminal para tarjetas de crédito y un verificador de monedas electrónico, hacen que resulte cómodo de usar.

# LA GRAN SOLUCIÓN

Adaptada a su emplazamiento, le recomendamos nuestra instalación central de aspiración.

La perfecta interacción entre el accionamiento, el filtro y el control integrados garantiza una limpieza excelente, un funcionamiento duradero y fiable, así como un manejo y mantenimiento sencillos. Todo ello reduce prácticamente a cero la aparición de averías.

**Máxima potencia, bajo consumo energético** El compresor de canal lateral de larga vida útil con control inteligente lo hace posible: el moderno concepto de accionamiento también reduce al mínimo el consumo de energía con una potencia de aspiración máxima.

**Pago sencillo** El sistema de manejo es intuitivo y flexible. El cliente puede elegir entre un verificador de monedas convencional, un sistema de tarjetas u opciones de pago digital, que funcionan con límite de tiempo o sin restricción horaria. Una manguera de aspiración guiada desde arriba permite limpiar incluso en los rincones más recónditos del vehículo. Además, la instalación se encuentra en una carcasa independiente. Esto significa que: no se requiere espacio en los puntos de aspiración, no genera ruidos molestos y ofrece la máxima libertad de movimiento al operario.

**Usted decide cómo lo hacemos** También con nuestras instalaciones de aspiración central, usted decide, según sus necesidades y el espacio disponible, cuántas plazas de aspiración desea y si los componentes centrales se suministran con o sin carcasa.

**Requiere poco mantenimiento y es fácil de cuidar** Gracias a la limpieza automática del filtro durante el funcionamiento, la instalación es fácil de mantener. Un bypass proporciona además un flujo de aire que entra en el tubo y ejerce un efecto de autolimpieza. Otra ventaja es el ahorro de tiempo a la hora de vaciarlo: un depósito colector con ruedas con una bolsa de recogida incorporada, que se puede desmontar fácilmente, lo cual permite vaciarlo sin levantar polvo. Gracias al uso de componentes aptos para la industria y a una oferta de servicios, se maximiza además considerablemente la vida útil.



## Gran beneficio con poco esfuerzo

Una instalación central no solo convence por su aspecto profesional, sino que también garantiza una gran potencia de aspiración, un funcionamiento y un mantenimiento cómodos y rentables, así como un elevado nivel de satisfacción, tanto para usted como para sus clientes.

# CREAR VALOR AÑADIDO, AUMENTAR LAS GANANCIAS.

Con los equipos periféricos de Kärcher aumenta automáticamente el atractivo de su emplazamiento. Y, por lo tanto, sus ingresos.



## Mat Cleaner

Nuestro Mat Cleaner limpia sin agua alfombrillas de hasta 80 centímetros de ancho.



## Perfume Tower

Sus clientes podrán neutralizar rápidamente los olores desagradables en su vehículo.

# APROVECHAR DE FORMA INTELIGENTE LOS RECURSOS

No solo palabras, sino hechos. La protección medioambiental y la sostenibilidad están en boca de todos. Esta es nuestra y su posible contribución al tema.

## WRB Bio

Gracias al tratamiento biológico de aguas residuales de nuestro socio aquadetox, los operadores de instalaciones de lavado consiguen un circuito de agua prácticamente cerrado y reducen su consumo de agua potable al mínimo imprescindible.



- **El tratamiento de aguas residuales más exhaustivo** Junto con nuestro socio aquadetox, apostamos por el sistema biológico de depuración de aguas residuales WRB Bio. Esta solución sin productos químicos trata las aguas residuales de forma natural y las devuelve al ciclo como agua de proceso de alta calidad.

- **Aprovechamiento del agua de lluvia** Reduzca su huella ecológica y deje de depender del suministro público de agua potable.

- **Energías renovables** Integre la energía fotovoltaica o las bombas de calor para reducir sus gastos de funcionamiento de forma sostenible.

Invierta en un sistema que combina a la perfección economía y ecología.

# EL LIMPIADOR IDEAL PARA TODO



VehiclePro Jet!Rim RM 925



VehiclePro  
Jet!Prewash  
RM 930



VehiclePro  
Jet!Pressure Wash  
RM 935



VehiclePro  
Jet!Active Foam  
RM 940



VehiclePro  
Jet!Wax  
RM 945



VehiclePro  
Jet!Top Care  
RM 950

Lo mejor para usted  
y sus clientes

Los detergentes de Kärcher están perfectamente adaptados a nuestros centros de lavado.

- VehiclePro Jet!Rim RM 925
- VehiclePro Jet!Prewash RM 930
- Detergente espumante VehiclePro RM 838
- VehiclePro Jet!Pressure Wash RM 935
- VehiclePro Jet!Active Foam RM 940
- VehiclePro Jet!Wax RM 945
- VehiclePro Jet!Top Care RM 950

El detergente adecuado para cada aplicación.

- Eficacia total sin importar la dureza del agua
- Los ingredientes especiales protegen de la corrosión las piezas en contacto con el agua
- Ultraconcentrados que cunden mucho
- Fórmulas modernas y materias primas seleccionadas de alta calidad
- Limpieza y conservación perfectas
- Consumo económico y máxima rentabilidad

# KÄRCHER

makes a difference

Estaremos encantados de asesorarle:

## Sede central Alemania

Alfred Kärcher SE & Co. KG  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
71364 Winnenden

Tel. +49 7195 14-0  
Fax +49 7195 14-2212

## España

Kärcher, S.A.  
P.I. Font del Radium  
Calle Josep Trueta, 7  
08403 Granollers (Barcelona)

Tel. +34 90 217-00-68  
+34 93 846-44-47  
Fax +34 93 846-55-05  
+34 93 846-33-73

kar\_central@karcher.es

## Centro y Sudamérica

Kaercher Panamá SA  
Via Porras, Calle 65 este  
Panamá  
República de Panamá

Tel. +507 830 5617  
ml-pa10-ventaspanama  
@karcher.com

## Caribe

Kärcher S.R.L.  
Calle 5ta, esq. Calle 18, Nave 1  
Villa Aura  
Santo Domingo Oeste  
República Dominicana

Tel. +1 809 379-3700  
Fax +1 809 379-3777  
info@do.karcher.com

## México

Kärcher México, S.A. de C.V.  
Circuito Poetas 68  
Colonia Ciudad Satélite  
53100 Naucalpan de Juárez  
Estado de México

Tel. +52 55 26-29-49-00  
Fax +52 55 55-76-18-75  
info@karcher.com.mx

## Argentina

Kärcher Argentina S.A.  
Av. Callao 1232, C1023  
Cdad. Autónoma de  
Buenos Aires

Tel. +54 11 4748-5000  
Fax +54 11 4748-5000  
info.ar@karcher.com

## Bolivia

Kärcher Bolivia S.R.L.  
Av Cristo Redentor #8500  
Santa Cruz de la Sierra

Tel. +59 13 341-6111  
info@bo.karcher.com

## Chile

Kärcher Chile  
Av. Los Libertadores 16500  
1 A 1  
9340000 SANTIAGO Colina

Tel. +56 22 380-6100  
atencionclientes  
@cl.karcher.com

## Colombia

Kärcher Colombia  
Calle 116 no 15 b 39  
Bogotá

Tel. +57 14 32-2850  
contacto@co.karcher.com

## Ecuador

Kärcher Ecuador S.A.  
Av. Juan Tanca Marengo  
CDLA, Urdenor IIMZ  
E245 Solar 24  
Guayaquil

Tel. +59 34 600-5867  
info@karcher.ec

## Perú

Kärcher Perú S.A.  
Av. República de Panamá 6641  
Santiago de Surco  
Lima

Tel. +51 50 0-3280  
info@pe.karcher.com

Encontrará más información sobre nuestros  
sistemas de limpieza de vehículos en